TQProducts

by Total Quality Medicine

Medicinal

Hospital y Ambulancias

Seguridad

AMBULANCIAS 2015

TQProducts
by Total Quality Medicine

TQProducts® brinda **Soluciones integradas para el sector Salud y Empresarial,** ofreciendo asesorías, productos y servicios de primer nivel.

Nos especializamos en la estructuración e integración de proyectos globales y somos importadores directos, logrando así optimizar los recursos asignados al integrar la experiencia de nuestro equipo conformado por médicos y profesionales de la salud, ingenieros y técnicos a lo último en tecnología y conocimiento del mercado para ofrecer productos innovadores y acorde de cada uno de nuestros clientes.

El equipo médico está seleccionado por médicos garantizando que el producto sea lo que realmente necesita con la mejor calidad, las mejores instalaciones y el mayor aprovechamiento de los recursos en relación **costo – beneficio.**

El equipo de seguridad corporal es ofrecido por nuestros asesores de ventas de manera pro-eficiente, es decir; se recomienda el producto siempre valorando el giro de la empresa, las condiciones laborales, aspectos somatométricos del trabajador y la normativa vigente.

Sabemos lo importante que es el tiempo, es por ello que TQProducts® cuenta con el servicio de **cotización garantizada**, es decir, tenemos el compromiso de responder al cliente **antes de 24 horas** teniendo así una verdadera atención personalizada.

En los últimos años TQProducts® a trabajado tanto directa como indirectamente con diferentes instancias de gobierno como lo son: IMSS, ISSSTE, CAPUFE, PEMEX entre otras y con varias compañías del sector privado. Contamos con cobertura a nivel nacional.

TQProducts comercializa productos médicos, de seguridad y soldadura especializada, cuenta con una gama de mas de 1500 productos de las marcas mas importantes de su ramo como lo son Western®, Ferno®, Zoll®, Laerdal®, Stryker®, Zoll®, Moldex®, Gentec®, Mercury Medical®, Devilbiss®, Jackson®, KleenGuard®, Impact®, Life Support® (poner el signo de registrados en las marcas), entre muchas otras así como marcas propias: Weld500® en productos de seguridad y soldadura, TQP® en productos médicos.

Nuestros **productos cuenta con certificaciones** ante **COFEPRIS**, y las mayores instancias de cada uno de sus ramos, como lo es **FDA** en los productos médicos.

Productos para el área Medicinal, Hospitales y Ambulancias

Medicinal

Hospital y Ambulancias

Camilla para ambulancia con armazón en X

stryker®

Marca: Stryker
Modelo: MX - PRO R 3

La MX-PRO R3 cuenta con una **capacidad de carga** de **295 Kg. (650 lb.)**, si bien pesa sólo 37 Kg. (81 lb.). Usted recibe una camilla liviana que es más resistente, más duradera y fácil de maniobrar.

Mangos de liberación fáciles de usar, poca fuerza para liberarla y distancia corta de agarre. Práctica para usuarios bajos.

Barras Laterales plegables, una innovación de RUGGED. totalmente funcional en espacios reducidos.

Apoyo Neumático para la Espalda una innovación de RUGGED, ofrece mayor control al usuario.

Armazón en X patentado, confiabilidad comprobada, acción amortiguada cuando se destraba.

Mayor superficie para el paciente
Tiene espacio para los pacientes más altos., maximiza el espacio entre el paciente y el usuario

Barra de seguridad con capacidad de elevación, asegura la confianza en el manejo. Reduce la altura de elevación para los usuarios bajos.

Sección plegable de la cabecera
Dimensiones más pequeñas en su clase cuando está doblada. Maximiza la maniobrabilidad en espacios apretados.

Accesorios Exclusivos

Gancho para Equipo
Práctico gancho para colgar monitores del armazón.
Vea fácilmente el monitor durante el traslado del paciente.

Soporte O^2 en la cabecera
Asegure el tanque de oxígeno donde no estorbe y donde tenga fácil acceso.

Bolsillo en la cabecera
Ofrece espacio adicional para guardar cosas y un tenga fácil acceso rápido acceso a los artículos necesarios.

Camilla para ambulancia

FERNO

Marca: Ferno
Modelo: Mondial Monobloc

El Mondial Monobloc ha sido diseñado con la tecnología del sistema Smart-Load Ferno para hacer su trabajo más fácil con un funcionamiento suave, simple y ergonómico de la cuna en la carga y descarga de una ambulancia, y al levantar o bajar la carga de pacientes en la escena.

Características:

- Smart-Load Auto-Release System, que ofrece el mecanismo de pierna liberación automática al final de carga y opcional pierna controlend mecanismo de liberación automática, ofrece la carga y descarga sin problemas, segura y fácil.
- Todo-Metal Estructura de construcción proporciona resistencia, larga vida útil y un rendimiento excepcional con pacientes de hasta 280 kg.
- Mecanismo de liberación-Lock giratorio proporciona la máxima maniobrabilidad en espacios reducidos.
- Grandes 150 mm Soft-Ride Ruedas con dos cerraduras de la rueda facilitan el balanceo sobre todos los terrenos. En la opción 1 y 2 paquetes, dos ruedas son conductores con una función antiestática.

Beneficios:

- Reducir tensión de la muñeca y establecer la posición del cuerpo antes de levantar o bajar el paciente con la manija Release Tire EZ
- Positivo retroalimentación visual cuando las piernas están bloqueados o desbloqueados usando el indicador de bloqueo de la pierna.
- Fácil de traslado de pacientes de diferentes niveles de la superficie utilizando múltiples posiciones de altura
- Proporcionar seguridad adicional en superficies irregulares con cerraduras de la rueda de control de gama
- Visibilidad nocturna en el lugar del siniestro con etiquetas reflectantes
- Cumple con las Normas Internacionales de EN1865, EN1789

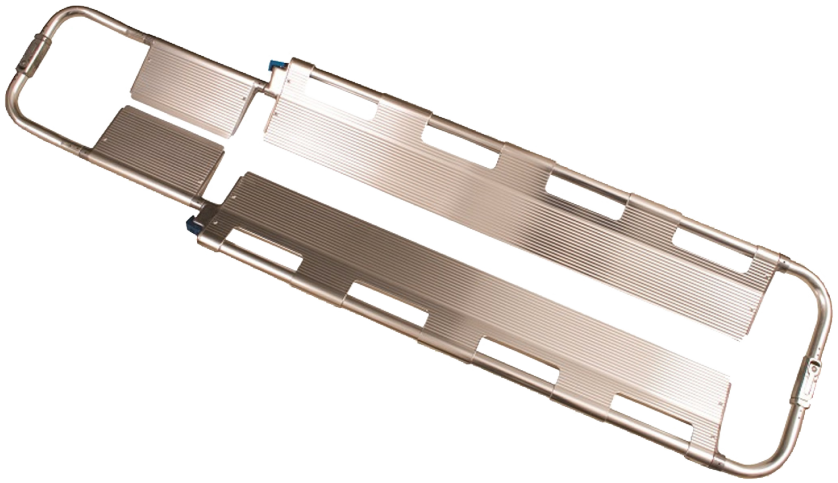
MONDIAL
FERNO

CAMILLA ESPÁTULA

FERNO

Marca: FERNO
Modelo: SCOOP STRETCHER

Esta camilla es ideal en situaciones donde se requiere mover lo menos posible al paciente para ser transportado. Fabricada en aluminio. Tubos telescópicos permiten su ajuste en 4 diferentes alturas. Incluye tres cinturones con hebilla de rápida acción. Soporta hasta 159kgs. Peso de 8 kg.



CAMILLA MARINA

FERNO

Marca: FERNO
Modelo: 12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Largo 1.88mts.
Peso 4kgs.

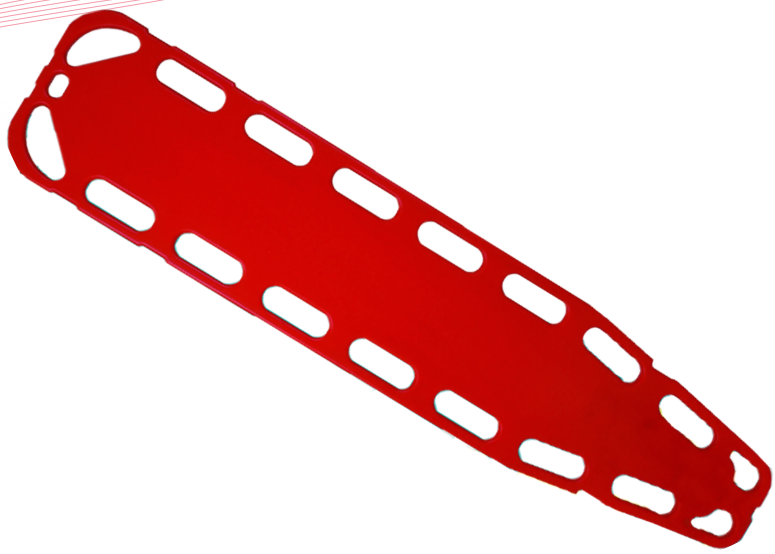
CAMILLA RÍGIDA BAXSTRAP

Laerdal helping save lives

Marca: LAERDAL
Modelo: SCOOP STRETCHER
Código:

Por su diseño particular resulta fácil de limpiar y de sostener. Se puede colocar a diferentes alturas cualquier inmovilizador de paciente gracias a la distribución de los orificios de sujeción.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Traslúcida a los rayos "X".
Soporta hasta 226 kg (500 lbs)
Medidas: 183 x 40 cm (72" x 15.75")
Peso: 7 kg



CAMILLA RÍGIDA

MARCA: XTRA
MODELO: NAJO LITE o XTRA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Traslúcida a los rayos "X"
Soporta hasta 205 kg
Medidas: 183 x 40 cm (72" x 15.75")
Peso: 7 kg

CAMILLA RÍGIDA

MARCA: TQP
MODELO: Pedi-Padk

Camilla Rígida Pedi-Padk exclusivo diseño que integra en un solo equipo:

Camilla Rígida, Inmovilizador de Cráneo y Araña. 3 en 1.
Indispensable para la inmovilización de infantes.
Fabricado en Vinilona con cintas de seguridad, estampados infantiles y manijas para transportarlo.

CHALECO DE EXTRACCIÓN

MARCA: TQP
MODELO: SCOOP STRETCHER

Sistema para inmovilización de paciente en extracción vehicula y espacios reducidos.

.

INMOVILIZADOR DE CRÁNEO

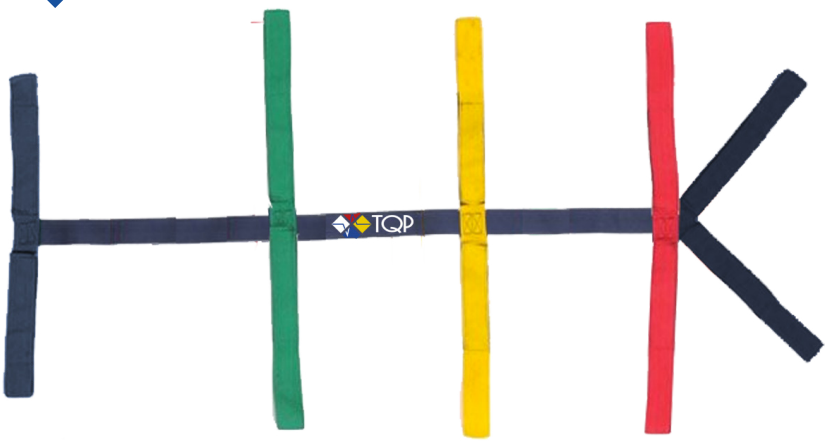
MARCA: TQP

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Inmovilizador de cráneo, Compuesto de dos bloques, una base y dos cintillos.
Con acceso a los oídos.
Se puede colocar en cualquier camilla o camilla rígida.
Fácil de limpiar. 100% translúcido a los rayos "X" totalmente termosellado.

CINTURÓN ARAÑA

MARCA: TQP
MODELO: SCOOP STRETCHER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Sujetador de 10 puntos, tipo araña.



DESFIBRILADOR

MARCA: ZOLL
MODELO: SERIES M

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Onda: Bifasica
Desfibrilacion: Automatica y Manual
Marcapasos: Si, transcutaneo
ECG: 3 Derivadas
Impresora: Si, Termica
Paletas: Si, Rigidas Adulto-Pediatricas
Papel Termico: Si, 1 Paquete
Electrodos: Si, Adulto
Baterias: Si, 1 recargables
SPO2: Si, Oximetría de pulso
NBIP: Si, Presión no invasiva , EtCO2: Si, Capnografía
Idioma: Español

DESFIBRILADOR

MARCA: ZOLL
MODELO: DEA PLUS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Forma de onda: Rectilínea Bifásica
Cargue del Desfibrilador y Tiempo de Espera: 30 segundos
Selección de energía: Selección Automática Pre-programada (120J, 150J, 200J)
Seguridad del Paciente: Todas las conexiones de los pacientes están aisladas eléctricamente.
Tiempo de carga: menos de 10 segundos con baterías nuevas.
Electrodos: ZOLL RCP-D placas o stat placas II.
Desfibrilador Construido en Auto prueba: Incluido
RCP: Índice de metrónomo: variable de 60 a 100 CPM
Profundidad: 1/2 "a 3", de 1,3 a 7,8 cm.
Asesor de desfibrilación: Evalúa la conexión del electrodo y el paciente ECG para determinar si se requiere la desfibrilación.
Ritmos susceptibles de descarga: fibrilación ventricular con amplitud promedio de » 100 microvoltios y taquicardia ventricularcompleja con índices superior a 150 BPM. (En Precisión de ECG algoritmo de análisis de sensibilidad y rendimiento de especificidad)
Impedancia del paciente Alcance de medición: 0 a 300 ohmios
Desfibrilador: Circuitos de Protección de ECG
Formato de presentación: LCD opcional con el Movimiento Barra:
Tamaño: 2.6 "x 1.3", 6.6 cm x 3.3 cm
Tiempo de visualización: 2.6 segundos
Visualización de la velocidad de barrido: 25 mm / s, 1 "/ seg
Capacidad de la batería: Nuevas típicamente (20^0 C) = 5 años (300 descargas) o 1.5 horas de continua supervisión / desfibrilación final de la vida designada por una roja X (descargas típicamente restantes = 100, 0.5 horas de Monitoreo Continuo / Desfibrilación).
Requisitos mínimos de PC para la configuración y recuperación de los datos del paciente: Windows 98, Windows 2000, Windows NT, Windows XP, IBMcompatible PII con UART 16550 (o superior) computadora. 64 MB RAM. VGA monitor o mejor. CD-ROM. Puerto IrDA. 2 MB de espacio en disco.
Equipo:
Tamaño: (H x An. x Pr.) 5.25"x 9.50" x 11.50"; 13.3 cm x 24.1 cm x 29.2 cm
Peso: 6.7 libras, 3,1 kg
Energía: Baterías reemplazables. 10-123A Tipo Photo Flash de litio Baterías de dióxido de manganeso.

VENTILADOR PORTÁTIL

IMPACT Impact Instrumentation, Inc.

MARCA: IMPACT
MODELO: EAGLE 754

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Compresor interno
Mezclador interno de aire/oxigeno
Entradas externas de aire y oxigeno
Batería recargable de CA/CC
Gráficos de curvas de presión en las vías respiratorias
Muestra todas las configuraciones de control
Respaldo de apnea
Ventilador de respaldo incorporado
Iluminación posterior del LCD automática
Modo interactivo de demostración/usuario
Certificación aeromedica e IEM/IRF
Compensación automática de la altitud
Presión positiva espiratoria final (PEEP)interna
Programas de usuario para personalizar la iluminación del LCD posterior y el contraste

VENTILADOR PORTÁTIL

LIFE SUPPORT PRODUCTS

MARCA: LIFE SUPPORT
MODELO: AUTOVENT 300

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
El autovent 3000, utiliza la última tecnología en sistemas neumáticos para asegurar un confiable y exacto ciclo de tiempo y una ventilación continua. Pequeño, compacto y listo para ser transportado cada sistema se ensambla rápido y fácilmente. El equipo es resistente a golpes, cuenta con controles de volumen y ciclo independiente, válvula del paciente fácil de monitorear, válvula opcional para atmósferas tóxicas, opera con una fuente de 50 psi.

Puede operar en temperaturas extremas de 0 a 125^{0}F. No requiere baterías ni instalación eléctrica funciona únicamente con oxigeno, con las siguientes especificaciones. Frecuencia (autoventilación) de 8 a 20 BPM, Volumen de Marea 400 a 1200 Ml., Proporción Circular 16 a 48 LPM, circular el requerimiento de demanda de 0 a 48 LPM a 50 psig., Paso de fluido circular 48 LPM en una presión de gota menor que 2.5 cm. De H^2O, salida 22 mm. Afuera del diámetro por 15 mm, encima del diámetro (mascaras standards medicas, tubos ET y tubos de traqueotomia, presión 60+/- cm H^2O Peso 680 Gramos)

CO-OXIMETRO

MARCA: MASIMO
MODELO: RAD 57

Rápido y fácil de usar: no requiere ninguna calibración del usuario y no necesita que el paciente coopere o esté consciente.
Resistente y ligero: ideal para uso tanto móvil como hospitalario.

Certificado como apto para el vuelo otorgado por la Armada de los Estados Unidos.

CARACTERÍSTICAS

» El usuario puede programar los valores de encendido predeterminados.
» Brinda más de 10 horas de duración de batería continua.
» Hasta 72 horas de memoria de análisis de tendencias.
» FastSat efectúa el seguimiento de cambios rápidos en el O2 arterial con una fidelidad inigualable.
» SmartTone emite un pitido en sincronía con el pulso, incluso en condiciones de movimiento del paciente.
» Las opciones de sensibilidad de APOD, Normal y MAX brindan la flexibilidad para admitir una amplia gama de aplicaciones clínicas.

CO-OXIMETRO

MARCA: MASIMO
MODELO: PRONTO 7

Las pruebas de laboratorio invasivas tradicionales proporcionan resultados que requieren tiempo y dolorosos pinchazos para la extracción de la sangre.
Pronto-7 permite realizar una verificación inmediata, no invasiva y rápida de la hemoglobina total, (SpHb), SpO2, frecuencia cardíaca e índice de perfusión, que podría proporcionarle los siguientes beneficios:

MÉDICO

» Facilita la evaluación inmediata del paciente.
» Reduce la necesidad de esperar los resultados de laboratorio.

EQUIPO

» Fácil de usar: reduce el tiempo de entrenamiento y mejora la eficiencia.
» Reduce el riesgo de pinchazos de aguja accidentales y la exposición a patógenos que se trasmiten por la sangre.
» No necesita desechables de laboratorio ni genera residuos.

PACIENTE

» Reduce los dolorosos pinchazos de aguja y las largas esperas de las extracciones de sangre.
» Permite recibir la el diagnóstico inmediato y cara a cara con el médico

ASPIRADOR PORTÁTIL

PRECISION MEDICAL

MARCA: PRECISION MEDICAL
MODELO: EASY-VAC PM 60

Es uno de los mejores del mercado. Durable y seguro de utilizar. Cuenta con una cinta con velcro que facilita su almacenamiento y lo hace portátil.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Aspirador Hospitalario.
Interruptor de encendido y apagado.
Medidor de vacío. Perilla de control.
Conexión para el tubo del paciente.
Filtro hidrofóbico en línea. Cable de alimentación eléctrica con sujetador.
Dimensiones: 33.7 cm. x 20.3 cm. x 24.8 cm. Temperatura de operación: de 10° C a 40° C. Cilindro de succión de 800 cc.
Peso: 5.7 Kg

ASPIRADOR DE SECRECIONES

DeVilbiss HEALTHCARE

MARCA: DEVILBISS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Peso: 2,8 Kg.
Rango de aspiración: 80-550 mm Hg.
Rango flujo (LPM): 0,0-27 LPM.
Nivel de ruido: +/- 70 dBa.
Requerimiento eléctrico: 100-240 VAC 50/60 Hz 0.75
A. Consumo: 33 Watts max.
Garantía equipo: 1 año (no invluye vaso, filtros ni tubuladura)
Garantía batería: 90 días
Aprobado bajo norma UL, CSA, CE. Certificado ANMAT

SAM® SPLINT

FÉRULAS MOLDEABLES

MARCA: PRECISION MEDICAL
MODELO: SAM VARIOS TAMAÑOS

Férula SAM. (aluminio estructural maleable)
Interior de aluminio recubierto con una doble capa de poli-vinil bicolor naranja-azul. Traslúcida a los rayos "X".

Ligera y Compacta
Radiotransparente
Resistente al agua
Reutilizable
Superficie impermeable pueden ser higienizadas.
Se cortan con facilidad.
Se aplican con rapidez, fijando con cualquier venda.
Se puede enrollar o plegar para optimizar espacio.

JUEGO DE FÉRULAS NEUMÁTICAS

MARCA: MEDFEX

Férula neumática con 6 diferentes modelos y tamaños para inmovilizar las extremidades, de fácil inflado con su válvula de presión.

Fabricadas en PVC de calidad, con mochila para organizar y trasladar

JUEGO DE FÉRULAS RÍGIDAS

MARCA: TQP

El set está compuesto de dos férulas no articuladas y dos con articulación que se utilizan en extremidades inferiores y superiores según lo necesite el paciente.

Alma de madera tratada y cubierta de vinilona con cierres de contactel. Mochila para fácil transporte

MOCHILA BOTIQUÍN

MARCA: TQP
MODELO: VARIOS TAMAÑOS

Botiquín de primeros auxilios. Fácil de equipar y transportar, ideal para clínicas, ambulancias, puestos de socorro e instituciones deportivas. Fabricado en poliéster diferentes colores, bolsa frontal con separación, bolsas laterales con cierres y reflejante, bolsa interna en la tapa, forro interno con divisiones, manija y correa.

MOCHILA BOTIQUÍN BACK PACK

MARCA: TQP

Excelente Botiquín para llevar cómodamente en los hombros, cuenta con diferentes divisiones y bolsas para acomodar medicamentos, instrumental y material de curación, ideal para el paramédico, fabricada en poliéster, manija para su fácil transportación.(34 X 50 X 23cm)

COLLARÍN CERVICAL

MARCA: TQP
MODELO: PHILADELPHIA

Collarín con acceso para pulso carótido,
3 tamaños disponibles
Diseñado para un perfecto ajuste al contorno de la barbilla y los hombros

COLLARÍN CERVICAL

MARCA: LAERDAL
MODELO: PHILLY (6 PZAS)

Juego de 6 pzas. en tamaños y colores para una elección precisa al paciente
Fabricado en PVC de alta resistencia

COLLARÍN CERVICAL

MARCA: LAERDAL
MODELO: STIFNECK SELECT ADULTO

Collarín ajustable a 4 tamaños con código de color acceso para tomar pulso carótido
Fabricado en PVC de alta resistencia

ESTUCHE DE DIAGNOSTICO

Welch Allyn®

Marca: WELCH ALLYN
Modelo: WA97200C

Estuche de diagnostico recargable convertible halógeno de 3.5 voltios.

Puede usar baterías alcalinas y recargables

Incluye:

Oftalmoscopio Coaxial con luz de halógeno HPX
Otoscopio de diagnostico con iluminador de garganta
Mango recargable de níquel cadmio
Estuche duro

ESTETOSCOPIO DUPLEX

ADC

Marca: ADC
Modelo: DOBLE CAMPANA ADULTO
Código:

Combinación de diafragma-campana que proporciona una amplia frecuencia.

Estetoscopio con membrana ultrasensible para una mejor auscultación. Olivas ergonómicas garantizando confort durante su uso

También disponible en pediátrico.

BAUMANÓMETRO

MARCA: ADC
MODELO: ANEROIDE DE PARED
CÓDIGO:

Descripción:

Baumanómetro para colocarse en la pared del consultorio o de la ambulancia, con brazal de Nylon y mangueras de extensión.

Características:
Caratula con escala graduada
Brazaletes reutilizables
Perilla de insuflación con válvula de desinflado y sistema de seguridad que impida la salida de aire
Tubos o mangueras

Material:
Brazaletes de Nylon

Roche

BIOSENSOR GLUCÓMETRO

MARCA: ADC
MODELO: ACCUTREND PLUS
CÓDIGO:

Analizador portátil para la determinación fácil y confiable de glucosa, colesterol, triglicéridos y lactato en la sangre capilar con las tiras reactivas accutrend

Contiene:
1 Glucómetro AccutrendPlus
1 Práctico estuche para traslado y almacenamiento
3 pilas AAA alcalinas
1 Manual de instrucciones

BÁSCULA MÉDICA DIGITAL CON ESTADÍMETRO MANUAL

Marca: Torrey
Modelo: TOR-HW-I-200
Código:

Capacidad. 200 kg
De fácil lectura
Con pantalla iluminada de alta definición y dígitos grandes
Fácil operación
Cuenta con estadímetro de hasta 2m de altura para obtener
Medición precisa
Segura y resistente
Plato con base antiderrapante para mayor seguridad

- Función peso y altura
- Estadímetro incluído
- Cable RS-232
- Batería recargable 8 hrs

Especificaciones:
- Capacidad: 200 kg
- División mínima: 0.05 kg
- Display: Cuarzo líquido LC
- Corriente eléctrica: 110 Vac/60 Hz
- Adaptador de corriente: Incluído
- Graduación de estadímetro: cm

- Dimensiones: 30.4 x 36.2 cm
- Peso neto: 16.1 kg

Garantía 1 año

Origen: México

WESTERN ENTERPRISES

MANIFOLD DE OXÍGENO DE EMERGENCIA PORTÁTIL

MARCA: WESTERN
MODELO: OCTI-FLO2
CÓDIGO:

Se utiliza para víctimas en masa y las situaciones de TRIAGE.

Puede suministrar oxígeno hasta 8 pacientes al mismo tiempo.

Indicadores de consumo son controlados individualmente.
8 fáciles de leer Click-Style FLUJÓMETROS 0 a 25 lpm.
Manómetro en el múltiple.
Norma DISS 1240 de entrada y un alivio del 100 PSI función de válvula de seguridad.
Construcción durable de aluminio ligero y compacto.
Las cánulas, máscaras de respiración, y la caja compacta de transporte vienen incluidos.
Artesanía de alta calidad asequible para muchos años de servicio confiable.

Ideal para:

Optimización consumo de Oxígeno
Urgencias
Ambulancias
Protección Civil
Bomberos
Patrullas etc.

OXYTOTE
CILINDRO TODO EN UNO

Marca: Western
Código:

El OXYTOTE "Todo-en-uno" este equipo es perfecto para transportar y dispensar oxígeno de una manera fácil.

Con un innovador concepto y diseño, el regulador proporciona un óptimo rendimiento.

Es el único "Todo-en-uno" con un diseño seguro, fácil de usar y rentable.

El OXYTOTE, como todos los productos occidentales, reúne todos los rigurosos estándares de rendimiento y confiabilidad.

Características:

Regulador y la válvula del cilindro combinan en una unidad.
El usuario puede iniciar el flujo en un simple paso.
Compacto de diseño con todo el cuerpo de aluminio.
Máxima presión de entrada nominal 3000 psi.
1-1/2" de diámetro CGA-540 .
680 litros
Resistente válvula Integral de alivio que protege contra la sobre presurización.

La tapa de protección garantiza la seguridad y un rendimiento duradero.
La manguera de salida de lengüeta es estándar.
La unidad se puede pedir con o sin DISS (válvula de demanda)

KIT CILINDRO TIPO "D"

Marca: Western
Modelo: "D"
Código:

Descripción:

Los equipos completos son prácticos kits con todo lo necesario para que una persona pueda recibir oxigenoterapia, dependiendo del tamaño del kit puede incluir, carro o bolsa para transportarlo.

Contiene:

Cilindro tipo "D" de 425 lts.
Regulador de yugo con manómetro de presión y control de flujo.
Cánula nasal.
Mochila.

CILINDROS TIPO "M"

Marca: Western
Modelo: "M"
Código:

Los cilindros de aluminio son 40% más ligeros que los de acero. Están limpios para uso de oxígeno medicinal. Barniz transparente de seguridad, además de protegerlo contra el medio ambiente sirve para indicar cuando se sobrecalienta el aluminio durante el proceso de llenado o uso, muy fácil de limpiar. Cuerda de entrada recta para minimizar el daño al cambiar la válvula. Sello con O-ring para mayor seguridad.

CARROS PORTA CILINDROS TIPO "E"

WESTERN ENTERPRISES

Marca: Western
Modelo: "E"
Código:

Descripción:

El diseño ergonómico y el balance correcto entre peso y tamaño de las ruedas hacen que se pueda transportar fácil, sencilla y cómodamente los cilindros. Diferentes capacidades para diferentes necesidades. Construcción robusta en acero de alta resistencia y ruedas fuertes y durables.

Para un cilindro, cromado, altura ajustable, máximo 41", diámetro 10", ruedas de hule semi-neumáticas de 6"

CÁNULA NASAL

SALTER LABS®

Marca: Salter Labs
Código:

Las cánulas tienen diseño patentado de gran confort para el paciente, las puntas están curvadas para mejor flujo de oxígeno, para usarse sobre la oreja, tubo con tres canales internos que evitan que se interrumpa el flujo, totalmente transparentes y libres de Látex, hipoalergénicas

HUMIDIFICADOR DESECHABLE

Marca: Salter Lab
Código:

Humidificador de 350 centímetros cúbicos, diseñado y construido para alta durabilidad, alto desempeño y bajo costo. Ideal para usarse con cualquier fuente de oxígeno, concentradores, tanques, tomas de pared, etc.

HUMIDIFICADOR REUTILIZABLE

Marca: Inframédica
Código:

ESPECIFICACIONES:
Humidificador reutilizable con tapa de Aluminio, frasco de polipropileno (grado alimenticio), columna con burbujeador grado médico.
Su función es humectar el oxígeno a través de una columna con terminal sumergida en agua destilada, evitando el resecamiento en las fosas nasales.
A la entrada se acopla con flujómetro de oxígeno o aire (Cuerda 9/16-18) y también a reguladores médicos; a la salida se puede conectar tanto cánulas como mascarillas.

CARACTERISTICAS:
Fácil conexión de la cánula
Columna y burbujeador integrado en una sola pieza
Tapa ligera de aluminio
Acopla a flujómetro y reguladores médicos.

Normas aplicadas:
CGAE-7-1992
CGAV-5-1989
CGAG-4.1-1996

TOMA PARA GASES MEDICINALES

DE ENCHUFE RÁPIDO TIPO PURITAN BENNETT

MARCA: INFRA
CÓDIGO:

Especificaciones:

Toma de Gas Médico

Las Tomas son fabricadas con tubo de cobre tipo "K" de 1/2" [12.7 mm] diámetro exterior, 3/8" [9.5 mm] diámetro interior nominal, con 6-1/2" [165 mm] de longitud, el cual es soldado con soldadura de plata.

El cuerpo es construido de una sola pieza de barra de latón aleación CDA 360 de 1-5/16" [33.3 mm] de diámetro.

Para los servicios positivos de presión de gas, cuenta con una válvula check primaria y una válvula check secundaria, con resistencia a la presión de 200 PSI [1379 kPa ó 14 Kg./cm2] en caso de que la válvula check principal sea removida para el mantenimiento.

Los cuerpos de las tomas son específicos para cada gas y están claramente identificados, cuentan con orificios y pernos de registro (en salida y módulo respectivamente), con posiciones especificas para cada tipo de gas, lo que impide en todo momento, la conexión de un módulo de gas diferente al de la salida.

Una placa de color de acuerdo al tipo de gas es utilizada en el exterior de la toma, para identificarse mas fácilmente y a su vez lograr una estética agradable.

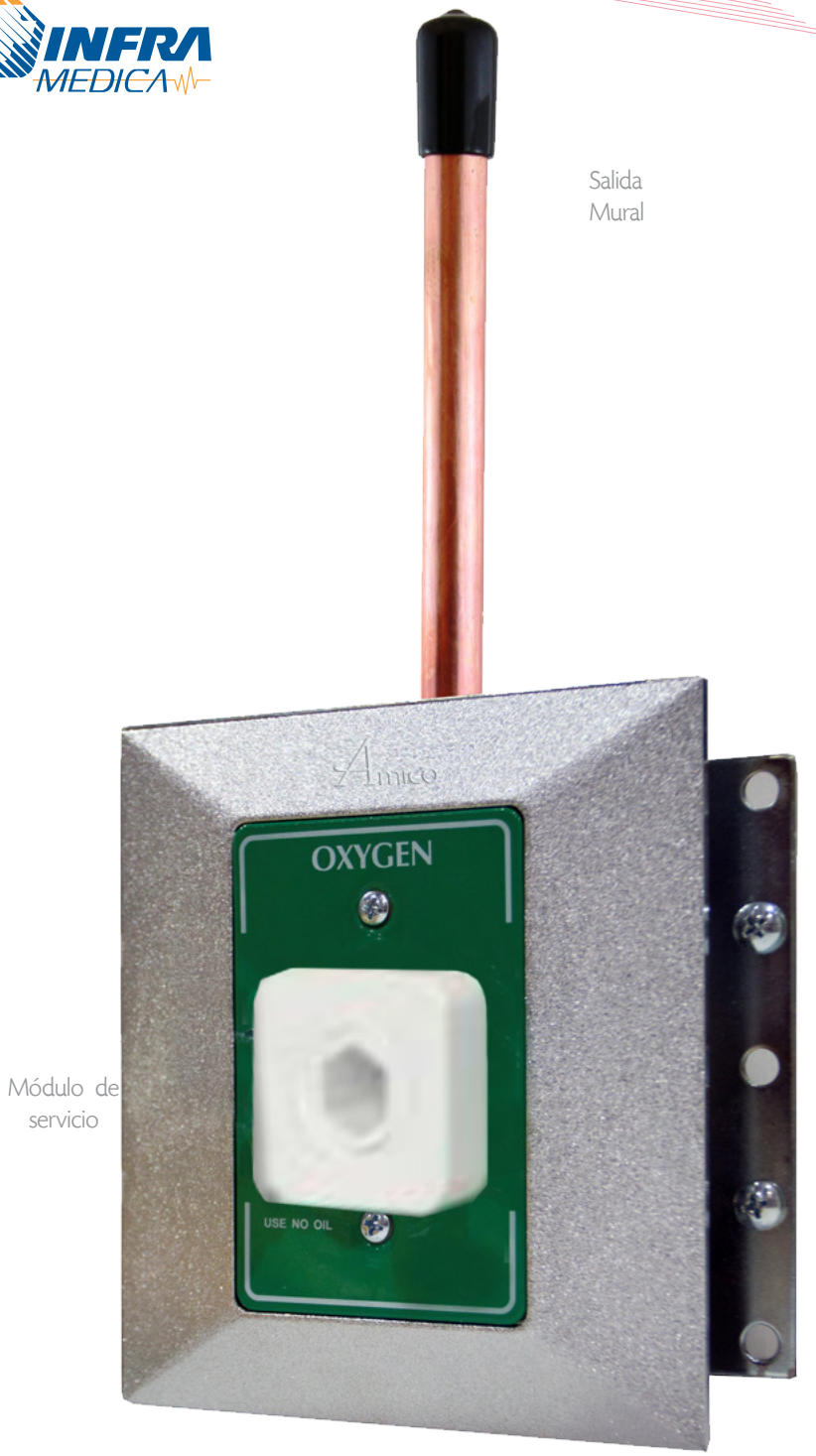
Las Tomas son de un diseño modular e incluyen una placa de montaje de acero para cada gas de 1.6 mm [Calibre 16] diseñada para permitir el montaje en serie de múltiples tomas, en cualquier orden, a un espacio de 5" [127 mm].

Para el ensamble frontal se deben usar Módulos de Servicio tipo PURITAN -BENNETT correspondientes al tipo específico de gas.

Todas las tomas son lavadas y desengrasadas para el servicio de gas médico, ensambladas y probadas desde fabrica.
Este producto cumple con la norma NFPA-99.

Características:

- El caudal excede los requisitos de NFPA*.
- Acepta solo Módulos de Servicio tipo Puritan-Bennett para el gas específico en uso.
- 100% prueba hidrostática de cada toma, lavadas y desengrasadas para el servicio de gases médicos.
- Identificación clara para eliminar la capacidad de intercambio de los servicios de gas.
- Ajuste del grueso de pared de hasta 1" [25 mm].
- Tubo de entrada giratorio de 360° para facilitar la instalación.
- Montaje Universal para aceptar Módulos de Servicio tipo DISS o tipo Puritan-Bennett.
- Rápida. (Pueden ser intercambiados en cualquier momento).



*National Fire Protection Association (NFPA).

FLUJÓMETRO DE PRESIÓN COMPENSADA

MARCA: INFRAMÉDICA
CÓDIGO:

Flujómetro Para Oxígeno

Especificaciones:

FINESA ofrece una línea completa de flujómetros para dosificar en litros por minuto (LPM) el suministro de oxígeno a adultos y neonatales vía nasal y usos generales.

Los flujómetros están disponibles para uso de oxígeno y aire, con conexión de 1/8" NPT* de entrada, que permite el uso de distintos conectores para tomas de distintas tecnologías.

Estos flujómetros compensan las variaciones de presión de la línea de suministro, ofrecen una mayor exactitud en las lecturas de flujo y mantienen una entrega constante de flujo (LPM) al paciente

Características:

Cuerpo en aluminio adonizado, pequeño y súper ligero que permite un manejo cómodo.
Flujómetro de presión compensada (no pierde el ajuste de LPM), permite una lectura constante del flujo y la exactitud de flujo no es afectada por restricciones.

Para oxígeno disponible de:
- 0 a 1 LPM
- 0 a 3.5 LPM
- 0 a 8 LPM.
- 0 a 15 LPM.

Para aire disponible de 0-15 LPM.

Colores de acuerdo a cada gas (oxígeno en verde, aire en amarillo)
Instalación y uso sencillo

**National Pipe Thread Tapered (NPT): Rosca Americana Cónica para Tubos, diseñada para sellar con cinta teflón.*

MANIFOLDS CILINDRO-CILINDRO

MARCA: INFRAMEDICA

Diseñados para cumplir con aplicaciones medicinales o industriales en donde se requiere de suministro ininterrumpido de gas. Sistemas que cambian automáticamente desde la bancada primaria a la secundaria. Los MANIFOLDS para uso medicinal cumplen con las normas NFPA-99 1999 y NOM-197-SSA1-2000. Se limpian para el uso específico del gas que va usarse. Probados en planta para verificar su desempeño. Fácil de instalar y de usar.

Como ordenar el MANIFOLD adecuado: Primeramente defina si el MANIFOLD es de aplicación medicinal o industrial y las presiones y consumo. A continuación seleccione el gas que usará. Finalmente defina el número de cilindros que manejará por lado y multiplíquelo por 2, a continuación se encuentra la tabla de presiones y consumos:

APLICACIÓN DEL MANIFOLD	TIPO DE MANIFOLD	MÁXIMA PRESIÓN DE ENTRADA PSIG	PRESIÓN DE SALIDA PSIG AJUSTABLE ENTRE	MÁXIMO FLUJO SCFH
Medicinal	AGM2	3'000	30 a 55	1'200
	AGM2 (CO2 Y N2O)	2'000	30 a 55	35
	AGM2HL (con calentador para CO2 Y N2O)	2'000	30 a 55	500
	AGM2HP	3'000	50 a 200	1'200
Medicinal	HGM2	3'000	30 a 55	1'200
	HGM2 (CO2 Y N2O)	2'000	30 a 55	35
	HGM2HL (con calentador para CO2 Y N2O)	2'000	30 a 55	500
	HGM2HP	3'000	50 a 200	1'200
Industrial	BI	3'000	30 a 125	1'200
	BI (ACETILENO)	400	0 a 15	300
	BI (LPG)	400	0 a 30	400
	BI (CO2 Y N2O)	2'000	30 a 125	35
	BIHL (con calentador para CO2 Y N2O)	2'000	30 a 125	500
	BIHP	3'000	50 A 200	1'200

WES*AGM2-9

WES*HGM2-9

WES*BI

MANIFOLDS CILINDRO-CILINDRO

MARCA: INFRAMEDICA
CÓDIGO:

Los MANIFOLDS automáticos están diseñados para el suministro constante e ininterrumpido de gas (oxígeno, óxido nitroso, etc.), al hospital a través de la sustitución del sistema de suministro al de reserva en forma automática.

Las conexiones y tuberías se han diseñado para entrega máxima del flujo, con una caída mínima de presión en el sistema.

En caso de MANIFOLD manual, la operación se realiza bajo el mismo principio, a través del cierre y apertura de dos válvulas manualmente.

El tamaño de MANIFOLD debe ser acorde a los requerimientos de consumo, así como al gas que se necesite en las diferentes áreas hospitalarias.

Características generales:

- Cumple totalmente la NFPA 99, CSA y registrado ante UL
- Gabinete con recubrimiento electrostático
- Manifolds verificados al 100%
- 24 hrs sometidos a pruebas de hermeticidad
- Todos sus componentes son garantizado para su uso en Oxígeno
- 5 años de garantía en partes

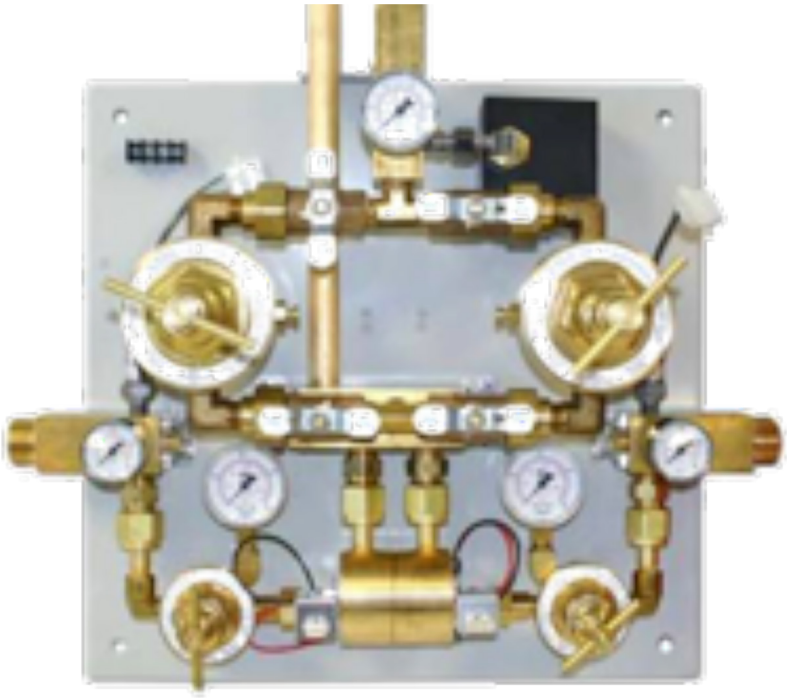
MANIFOLDS CILINDRO-CILINDRO

MARCA: INFRAMEDICA
MODELO: MAG-_X_-O-K

Características:

Sistema de respaldo automático (manifold) de importación para bancadas de cilindro – cilindro.

Característica	Presión de entrega 55 psig Delivery Oxígeno, Oxido Nitroso, Aire, CO2
Máxima Presión de entrada	3,000 psi
Presión en el dual de regulación	55 psi
Presión de alivio en el interior del MANIFOLD	225 psi
Presión para el cambio de bancada	90-110 psi
Presión de ajuste de reguladores secundarios	55 psi
Presión de ajuste de reguladores primarios	150 psi
Presión de alivio de salida	100 psi
Flujo mínimo	4500 scfh



Incluye:

- Gabinete digital con fuente de poder
- Bancada dúplex con válvulas de alta presión
- Pigtails de acero inoxidables de acuerdo a norma
- Alarma audiovisual

MANIFOLDS CILINDRO-CILINDRO

Marca: INFRAMEDICA
Modelo: MC3G-_X_-O-K

Sistemas de respaldo semi-automático para cilindros uso oxígeno.

Incluyen los siguientes componentes:

- Caja de control
- 2 bancadas con pigteles según NOM-197
- Sensor de presión interconstruido y conexiones.
- Caja de control analógico semiautomático con gabinete DLR (Double Line Regulador). Capacidad de flujo: Oxigeno, N2O, Aire y CO2 de 4,800 SCFM (2,123 L/min), Nitrógeno de 6,000 SCFM (2,831 L /min)

MANIFOLDS CILINDRO-CILINDRO

Marca: INFRAMEDICA
Modelo: MC2G-_X_-O-K

Sistemas de respaldo semi-automático para cilindros uso oxígeno, incluyen los siguientes componentes: caja de control, 2 bancadas con pigteles según NOM-197, sensor de presión interconstruido, conexiones.

Caja de control analógico semiautomático con gabinete – SLR (Single Line Regulador). Capacidad de flujo: Oxigeno, N2O, Aire y CO2 de 1,800 SCFM (850 L/min), Nitrógeno de 2,400 SCFM (1,333 L /min)

MANIFOLDS PARA DEWARS

Están diseñados para monitorear y controlar los cilindros criogénicos o Dewars, el sistema cambia automáticamente de la bancada primaria a la secundaria y al girar la palanca el sistema se resetea e indica la bancada en uso. Se pueden conectar hasta tres Dewars por lado.

Para ordenar defina la presión y consumo de gas, a continuación el tipo de gas y finalmente la cantidad de Dewars en el sistema:

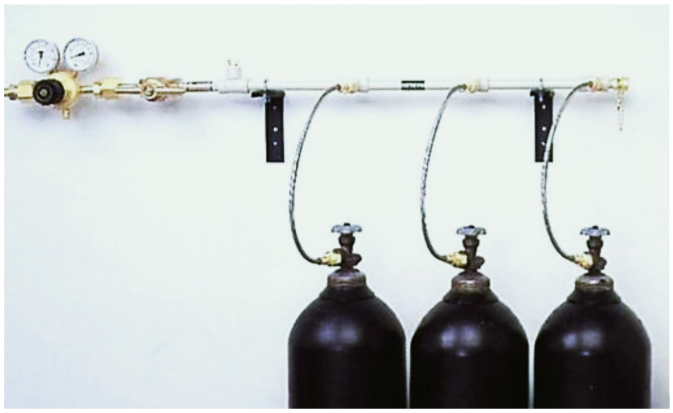
CARACTERÍSTICAS Y TIPO DE MANIFOLD	GAS /CONEXIÓN CGA
Modelo LC	
Mínima presión de entrada 125 PSIG Máxima presión de entrada 350 PSIG Presión de salida entre 40 a 85 PSIG Flujo máximo 750 SCFH	3 Argón/CGA-580 4 Bióxido de Carbono CO2/CGA-320 5 Helio/CGA-580
Modelo LCHP	7 Nitrógeno/CGA-580
Mínima presión de entrada 250 PSIG Máxima presión de entrada 350 PSIG Presión de salida entre 40 a 180 PSIG Flujo máximo 800 SCFH	8 Óxido nitroso N2O/ CGA-326 9 Oxigeno/CGA-540

La tabla nos indica el tipo de gas y conexión en la que se usará el Manifold y la cantidad de cilindros:

GAS /CONEXIÓN CGA	CILINDROS LADO IZQUIERDO + CILINDROS LADO DERECHO = TOTAL DE CILINDROS
1 Acetileno/CGA-510	1 X 1 = 2 2 X 2 = 4 3 X 3 = 6 4 X 4 = 8 5 X 5 = 10 6 X 6 = 12 7 X 7 = 14 8 X 8 = 16 9 X 9 = 18 10 X 10 = 20
1A Acetileno/CGA-300	
2 Aire/CGA-349	
3 Argón/CGA-580	
4 Bióxido de Carbono CO2/CGA-320	
5 Helio/CGA-580	
6 Hidrógeno/CGA-35	
6A Mezclas de argón-metano/CGA-350	
7 Nitrógeno/CGA-580	
7A Aire industrial ó Nitrógeno OP/CGA-590	
8 Óxido nitroso N2O/CGA-326	
9 Oxigeno/CGA-540	
10 Gas licuado de petróleo (LPG)/CGA-510	

WESTERN ENTERPRISES

MANIFOLDS DE RESPALDO



Diseñados para trabajar como respaldos en aplicaciones medicinales en cumplimiento con las normas NFPA-99 1999 y NOM-197-SSA1-2000 o como MANIFOLDS manuales en donde no se requiere suministro de gas de manera ininterrumpida

Número de parte	Características
WES*MD-7-12	MANIFOLD DUPLEX CGA-580 6X6
WES*MD-9-10	MANIFOLD DUPLEX OXÍGENO CGA540 5X5
WES*MD-9-12	MANIFOLD DUPLEX OXÍGENO CGA540 6X6
WES*MD-9-2	MANIFOLD DUPLEX OXÍGENO CGA540 1X1
WES*MD-9-20	MANIFOLD DUPLEX OXÍGENO CGA540 10X10
WES*MD-9-4	MANIFOLD DUPLEX OXÍGENO CGA540 10X10
WES*MD-9-6	MANIFOLD DUPLEX OXÍGENO CGA540 3X3
WES*MD-9-8	MANIFOLD DUPLEX OXÍGENO CGA540 4X4
WES*MS-8-2	MANIFOLD SIMPLEX OXIDO NITROSO CGA326 2 CILINDROS
WES*MS-9-10	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 10 CILINDROS
WES*MS-9-12	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 12 CILINDROS
WES*MS-9-2	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 2 CILINDROS
WES*MS-9-3	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 3 CILINDROS
WES*MS-9-4	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 3 CILINDROS
WES*MS-9-5	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 5 CILINDROS
WES*MS-9-6	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 6 CILINDROS
WES*MS-9-6	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 7 CILINDROS
WES*MS-9-8	MANIFOLD SIMPLEX OXÍGENO CGA540 8 CILINDROS

Si usted no encuentra la configuración o el tipo de Manifold que busca póngase en contacto con su Agente de Ventas.

REFACCIONES Y ACCESORIOS

WES*OKL-8631

WES*WMS-13-23

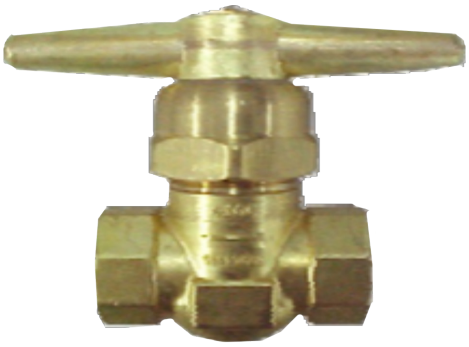
WES*WHF-3-35 WES*WHF-3-31 WES*WHF-3-29

WES*WMV-5-8

WES*WMH-2-7

WES*WME-4-15

WES*WME-4-14



WES*WMV-2-16

WES*BIA-2

WES*OKL-8634

WES*OKL-8536

WES*RDM-9-4

ALARMAS AUDIOVISUALES

MARCA: INFRAMEDICA

Características:
Alarma audiovisual para sistemas de distribución de gases médicos en hospitales.

Aplicaciones:
Se utiliza para generar una alarma visual y sonora cuando las condiciones de presión de las líneas de gases presentan variación.

Instaladas en área como estación de enfermeras, quirófanos, sala de expulsión, unidades de cuidado intensivo, urgencias y otros.

No incluye switch de presión.

Normas aplicadas:
NFPA-99-1999
Nota: La alimentación eléctrica de las alarmas es a 127 volts A.C

CÓDIGO	MODELO	GAS
401420	ADN-100-O	OXÍGENO
401430	ADN-100-A	AIRE MÉDICO
	ADN-100-C	CO2
401440	ADN-100-N	ÓXIDO NITROSO
	ADN-100-NT	NITRÓGENO
401450	ADN-100-V	VACÍO

ALARMA AUDIOVISUAL

MARCA: AMICO
MODELO: M2-REM-AL-SURF

Características:
Alarma audiovisual sin fuente de poder.

ALARMA AUDIOVISUAL REMOTA DUAL CON FUENTE DE PODER

MARCA: AMICO
MODELO: M2-REM-AL-N2

Características:
Alarma audiovisual remota dual con fuente de poder

COMPRESORES

POWEREX

MARCA: POWEREX

La marca líder en el mercado en Estado Unidos, ofrece sistemas montados en rack con tanque vertical o montados en tanque horizontal, los dos cumplen con la norma NFPA 99, ofreciendo aire completamente libre de aceite, con desecadores moleculares o refrigerativos, monitores de CO y de punto de rocío, tablero UL NEMA 12, tanque resistente a la corrosión estampado ASME, alarma de baja presión, válvula eléctrica para drenado, post enfriador y trampa de drenado, bombas de alta eficiencia y bajo mantenimiento, tres años de garantía en las bombas y 1 año de garantía en el sistema completo.

Para ordenar debe seleccionar:

- Con tanque vertical u horizontal.
- La cantidad de motores, ya sea Duplex, Triplex o Cuadruplex.
- El tipo de desecadores, moleculares o refrigerativos.
- El voltaje de alimentación, 208VAC, 230VAC ó 460VAC.
- El tamaño del tanque.

COMPRESOR MONTADO EN RACK TANQUE VERTICAL DESDE 3 HAS TA 60 HP

COMPRESOR MONTADO EN TANQUE HORIZONTAL DESDE 1 A 15 HP

BOMBAS DE VACÍO MÉDICO

MARCA: POWEREX

BOMBA DE VACÍO MONTADA EN RACK TANQUE VERTICAL DESDE 5 HASTA 30 HP

La marca líder en el mercado en Estado Unidos, ofrece sistemas montados en rack con tanque vertical o montados en tanque horizontal, los dos cumplen con la norma NFPA 99, ofreciendo succión efectiva y limpia, tablero UL NEMA 12, tanque resistente a la corrosión estampado ASME, motores de alta eficiencia de aspas rotativas, alarma de bomba de reserva en uso, diseño modular, bajo mantenimiento, tres años de garantía en las bombas y 1 año de garantía en el sistema completo.

Para ordenar debe seleccionar:

- Con tanque vertical u horizontal.
- La cantidad de motores, ya sea Duplex, Triplex o Cuadruplex.
- El tipo de desecadores, moleculares o refrigerativos.
- El voltaje de alimentación, 208VAC, 230VAC ó 460VAC.
- El tamaño del tanque.

BOMBA DE VACÍO MONTADA EN TANQUE HORIZONTAL DESDE 5 HASTA 30 HP

Solicite mayor información y/o cotización a su Agente de Ventas.

FMA101 FLUJÓMETRO CON CUERPO DE LATÓN ALUMINIO PARA OXÍGENO

FME101 FLUJÓMETRO CON CUERPO DE LATÓN CROMADO PARA OXÍGENO

CFM101-08 FLUJÓMETRO QUICK-CLICK OXÍGENO

FMA601 FLUJÓMETRO CON CUERPO DE ALUMINIO PARA AIRE MÉDICO

FME601 FLUJÓMETRO CON CUERPO DE ALUMINIO PARA AIRE MÉDICO

CFM101-08 FLUJÓMETRO QUICK-CLICK OXÍGENO

CFM104-08 FLUJÓMETRO QUICK-CLICK OXÍGENO

FLUJÓMETROS

Tenemos una extensa línea de flujómetros, bien sea de la línea tradicional con tubo transparente, cuerpo de latón cromado o cuerpo de aluminio y con el nuevo diseño click. Con conector DISS, conector 1/4"NPT, conector Oxequip, conector Ohmeda, conector Puritan o conector Chemetron. Con salida doble o sencilla. Para aplicaciones de oxigenoterapia, aire médico, bióxido de carbono o Heliox.

Tenemos también flujómetros Neonatales.

Contamos también con la línea de reguladores de succión en diferentes capacidades y usos, como succión, quirúrgicos, de vacío total, traqueales y traqueales de vacío total.

CFM407-25 FLUJÓMETRO DUAL QUICK-CLICK OXÍGENO

SRQ2000 REGULADOR DE SUCCIÓN 0 A 200 mm/Hg, 0 A 80 LPM

SRQ2100 REGULADOR DE SUCCIÓN INTERMITENTE 0 A VACÍO TOTAL 0 A 200 LPM

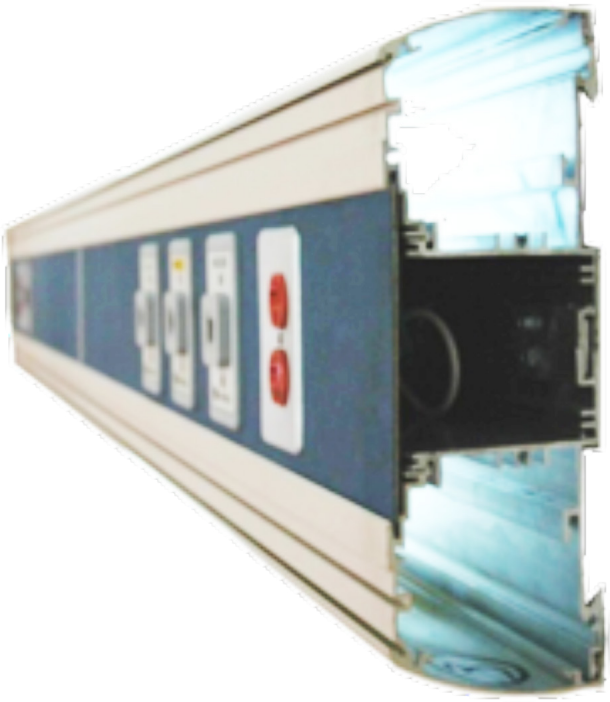
SR2204 REGULADOR QUIRÚRGICO 0 A 200 mm/Hg 0 A 80 LPM CONECTOR DISS CUERPO DE LATÓN CROMADO

SRA2204 REGULADOR QUIRÚRGICO 0 A 200 mm/Hg 0 A 80 LPM CONECTOR DISS CUERPO DE ALUMINIO ANODIZADO

CONSOLAS HOSPITALARIAS

MARCA: INFRAMEDICA
MODELO: HORIZONT T-100

Consola horizontal de 3 vías (ductos) para uso en instalaciones hospitalarias modelo Horizont T-1000, perfiles de aluminio de primera fusión. Con lámpara integrada para lectura y ambiente (u oscultación).



Especificaciones:

- Construida en aluminio natural de primera fusión 6063 con temple 5.
- Tres vías o ductos independientes para canalizar cableado eléctrico, tuberías de gases medicinales, telefonía o vídeo.
- El laminado es de formaica de color a seleccionar.
- Longitud variable de acuerdo a las necesidades del usuario.
- Soporta carga máxima de 45 kg.
- 2 lámparas integradas a la consola de 30 watts con apagador independiente. (una de lectura y una de oscultación)
- Contactos dúplex grado médico.
- Tomas InfraMedica con registro en cuadro básico del IMSS.

Acabado:

Aluminio natural y formaica de acuerdo al color deseado. Tapas laterales termoformadas

Dimensiones Exteriores:

Largo total:	Según requerimiento.
Fondo total:	10.0 cm
Alto total:	28.5 cm

Dimensiones Interiores:

Ducto Superior:	9.0 cm x 8.0 cm
Ducto Central:	7.7 cm x 8.2 cm
Ducto Inferior:	9.0 cm x 8.0 cm

*National Fire Protection Association (NFPA).

Productos para protección y seguridad corporal

Seguridad

LENTES PARA CIRUGÍA

MARCA: WELD500

Descripción:

- Lentes de la mas alta calidad.
- Los mas usados en cirugías.
- Permiten tener lentes de aumento por debajo de estos.

RESPIRADORES

MARCA: MOLDEX

Descripción:

Amplia gama de respiradores de la mas alta calidad para el uso en hospitales y manejo de químicos.

LENTES PARA CIRUGÍA

MARCA: WELD500

Descripción:

- Lentes de la mas alta calidad.
- Los mas usados en cirugías.
- Permiten tener lentes de aumento por debajo de estos.

RESPIRADORES

MARCA: MOLDEX

Descripción:

Amplia gama de respiradores de la mas alta calidad para el uso en hospitales y manejo de químicos.

TQProducts
by Total Quality Medicine

Medicinal

Hospital y Ambulancias

Seguridad

- **TQProducts** brinda **Soluciones para el sector de Salud y Hospitalario** o reciendo asesor as productos y ser icios de primer ni el.
- **Especialistas en estructuración de proyectos globales e importadores directos.**
- **El equipo médico está seleccionado por médicos** garanti ando el ma yor apro e c amiento de los recursos en relaci n **costo – beneficio.**
- **Cotización garantizada** respuesta **antes de 24 horas** con una e rdadera atenci n pe rsonali ada para una respuesta e ica y e it osa.
- M s de 500 pr oductos de las m s alta calid ad de las me ores marcas y con los mayores est ndar es y certi ica ciones.
- **Si no lo encuentra lo busca, no dude en preguntar a nuestros asesores**

Total Quality Medicine SA de CV
Tel. (55) 5752 0337
contacto@tqmedicine.com
www.tqmedicine.com/productos